手動レバー式車いす駆動装置 e-arm（イーアーム）

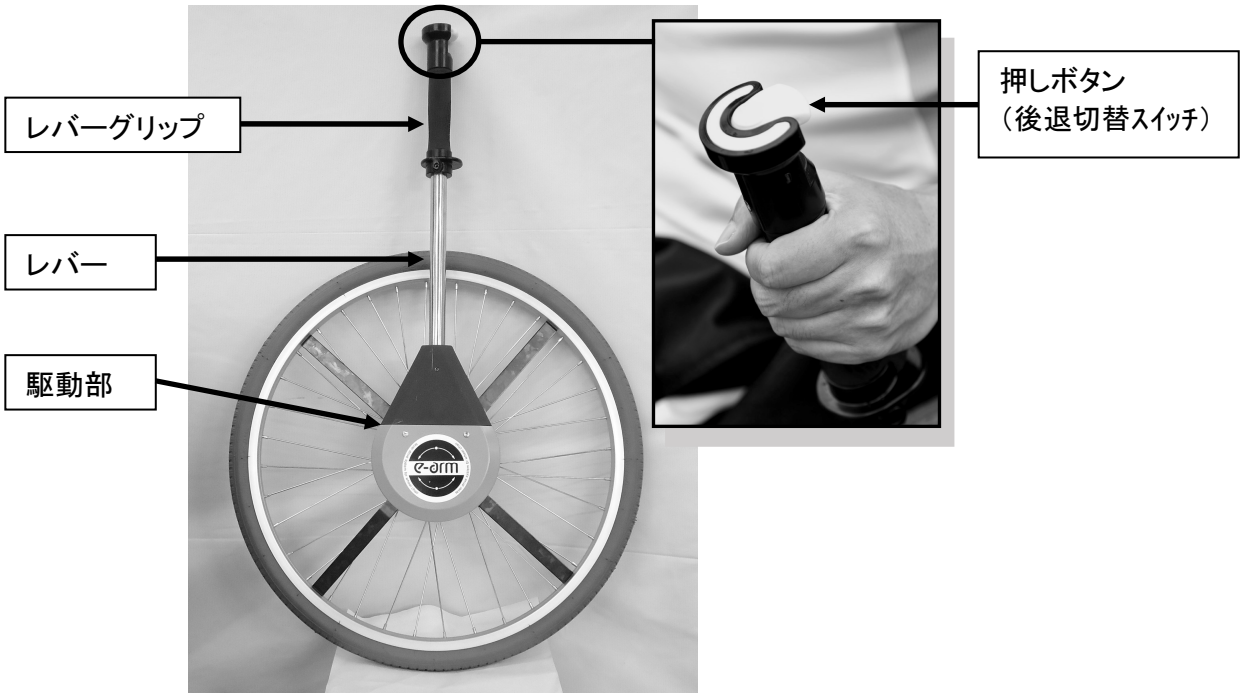
取 扱 説 明 書

ご利用前に本説明書を必ずお読みください。
本説明書は、いつでも読み返せるように大切に保管してください。

●ご利用の前に

手動レバー式車いす駆動装置 e-arm（以下本装置と表記）は、説明書記載内容を守って正しくお使いください。
本装置は、自走式車いすの自力移動を補助するものです、目的以外に使用しないでください。
屋外では交通ルールを守って使用してください。
車いすには各社純正の転倒防止装置を装着してください。

【名称説明】



●ニュートラルと固定位置（車いすへの移乗）

車いすへの移乗は自力・介助を問わず、**<u>レバー固定位置</u>**にある時に行ってください。
レバーを背もたれ側（後方）に移動すると、本装置はニュートラル（駆動力が車輪に伝わらない状態）になり**レバー固定位置**で止まります。
再度前方に倒すと駆動力が加わります。

☆基本動作

【注意】使用前に、車いす標準の転倒防止バーが確実に装着されていることを確認してください。

レバーの前後往復によって移動します

●前　進

車いすに深く腰掛けてから、レバーグリップを握り前方に押すと車いすは前進します。
【注意】押しボタン（後退切替スイッチ）が上がった状態で操作してください。

●後　退

レバーグリップ先端の押しボタンを下げて、後方に引くと車いすは後退（ﾊﾞｯｸ）します。
【注意】押しボタンの操作は必ず停車中に行ってください。

●方向転換

狭い場所や、効果的に方向転回したい時には、左右のレバーの進行方向（前進と後退）をそれぞれ逆方向に変えると、簡単にその場で旋回ができます。

・左まわり：左レバーを後退、右レバーを前進に設定して、左レバーを引き、右レバーを押します。
・右まわり：左レバーを前進、右レバーを後退に設定して、左レバーを押し、右レバーを引きます。

左まわりの場合

●ブレーキ

レバーグリップを握り、体を挟み込むようにしてレバーを内側に倒すとブレーキがかかります。左右のレバー操作はそれぞれ個別での操作となります。

※停止の際は、両側のレバーを倒してブレーキをかけてください。

例）左側のレバー動作（右側も同様）

◆介助者用ブレーキ

本装置を取付けた車いすの使用方法に従ってください。

※本装置の取付によって車重が増えて、ブレーキの効きが変化することがありますので、予めブレーキの操作確認をお願いします。

◆車いす折りたたみ機能

本装置を取付けた車いすの使用方法に従ってください。

※車いすの形状によっては、折りたたみしにくくなる場合がありますので、予め確認をお願いいたします。

◆タックルブレーキ

本装置を取り付けた車いすの使用方法に従ってください。

【注意】タックルブレーキ使用時は、平坦な場所で本装置のレバーを固定位置にしての使用をお願いいたします。

本装置を固定位置以外でタックルブレーキを使用すると、車いすに駆動力が加わり思わぬ動きをすることがありますので注意してください。

！以下の警告を守らなかった場合、
重大な事故を引き起こす可能性がありますので、注意してください。

【分解、改造の禁止】
【高温、高圧での使用禁止】
【水がかかる環境での使用禁止】

注意事項

・レバーをむやみに引っ張らないでください。
・レバーに体重をかけないでください。
・操作中にレバーから手を離さないでください。
・小児の使用時には、必ず保護者が立ち会ってください。
・進む方向を変えるときは、一時停止してください。
・装置やレバーをつかんで車いすを持ち上げないでください。
・操作に慣れるまで、平坦な場所で充分練習してください。
・使用中に体の痛み・体調不良を感じたら、直ちに使用を中止してください。
・坂道での走行は、利用者の体力に応じて介助を依頼してください。
・車いす本体の取扱注意・お手入れは車いすメーカー発行の取扱説明書に従ってください。
・使用前には、日常点検を行ってください。

＜日常点検シート＞

□ 前進、後退、ブレーキ、ニュートラルは正常に作動するか
□ 異音、破損、さびは無いか
□ リムへの取付ナットはゆるんでいないか
□ グリップは固定されているか
□ 車輪はスムーズに回わっているか

基本仕様

最大縦寸法	665mm(駆動部 230mm)
駆動部横寸法	170mm
駆動部幅寸法	53mm
レバー長	590mm(車輪中心-グリップ先端間)
重量	5.8kg(左・右 1 セット)
取付車輪径	22 インチ(18 インチも可)
レバー機能	前進・後退・ブレーキ
ブレーキ制動	車いす付属のバンドブレーキ流用
ブレーキ制動方法	レバー内側(内側寄せ)
レバー常用荷重	10kgf
車いす折りたたみ機構	作動可能

2015 年 7 月

問い合わせ先
Eメール: lever_earm@1186.info
電話:03-6864-8613 受付時間 10 時～17 時(土日祝除く)

イー・アーム株式会社
〒106-0032 東京都港区六本木 4-8-7 六本木三河台ビル 7F